



# Gabriel Ferreira

I Cientista de Dados

- ferreira.gabrielw@gmail.com
- <https://www.linkedin.com/in/gabrielferreira2001/>
- <https://ferreiragabrielw.github.io/portfolio-gabriel/>
- + 55 19 992764799
- Piracicaba, SP, Brasil

## Sobre mim

Cientista de Dados com uma base sólida em análise de dados, resolução de problemas complexos e pensamento analítico. Minha paixão é transformar dados brutos em soluções preditivas e prescritivas, aplicando algoritmos de Machine Learning e Modelagem Estatística. Com experiência no ciclo completo de projetos de Data Science, desde a engenharia de dados e construção de modelos até a validação, otimização e o deployment. Uso meu conhecimento para gerar insights estratégicos e impulsionar o crescimento e a inovação em negócios.

## Experiência Profissional

### Analista de Gestão de Dados Sênior, Marsh McLennan

(Mai/24 - O momento)

- Crio dashboards e relatórios para apoiar decisões estratégicas e monitorar indicadores críticos.
- Atuo em constante colaboração com equipes globais, utilizando inglês e espanhol diariamente.
- Desenvolvo automações em Python e VBA que otimizam processos, reduzem custos operacionais e eliminam tarefas manuais.
- Atuo como referência regional para gestão de dados na América Latina e México, liderando iniciativas de governança, implantação e suporte ao Darwin (plataforma SaaS interna).
- Facilito a conexão entre equipes globais de produto e usuários locais, traduzindo requisitos de negócio e adaptando soluções ao contexto regional.
- Implemento estratégias de governança de dados, garantindo qualidade, segurança e consistência.
- Colaboro em projetos de transformação digital e change management, promovendo a adoção de novas plataformas e tecnologias, seguindo as diretrizes globais.

### Analista de dados, Data Mundo (Jan/24 - Mai/24)

- Desenvolvi soluções de BI ponta a ponta, desde a prototipação em Figma até a entrega de dashboards interativos e relatórios analíticos.
- Construí e automatizei processos de ETL utilizando Pentaho, SSIS e SQL para modelar e disponibilizar dados para análise.
- Garanti a conformidade com a LGPD em todos os projetos, aplicando boas práticas de tratamento e segurança de dados.
- Aumento de 17% na receita de clientes (YoY) ao propor e implementar uma nova estratégia de segmentação de público baseada em análise de dados.

### Inspetor de END, Grupo Priner (Fev/22 - Jan/24)

- Analisei dados de Ensaio Não Destrutivos para identificar padrões e anomalias, traduzindo-os em relatórios técnicos e insights para a engenharia.
- Assegurei a conformidade de projetos com as normas técnicas, reduzindo riscos de segurança e operacionais.

### Estagiário de Engenharia, Grupo Priner (Jun/21 - Fev/22)

- Idealizei e desenvolvi um novo sistema de relatórios comerciais com KPIs centralizados, que se tornou padrão para a gestão da área.
- Forneci suporte à negociação de contratos através da elaboração de estudos de mercado e análise de projeções de resultados.

## Formação Acadêmica

### Graduação - Engenharia Mecânica

Escola de Engenharia de Piracicaba (2019-2023)

### Pós Graduação - Ciência de Dados

Data Science Academy - Em andamento (2024-2025)

## Certificações e Cursos

- Python para Análise de Dados e Data Science;
- SQL para Análise de Dados e Data Science;
- Excel avançado com VBA;
- PowerBI para Business Intelligence;
- Matemática e Estatística Aplicada Para Data Science;
- Data Science Para Análise Multivariada de Dados;
- Business Analytics e ML Para Projetos de Data Science;
- Modelagem de Séries Temporais e Real-Time Analytics com Apache Spark e Databricks;
- Cloud Computing Data Science (com Amazon SageMaker e Microsoft Fabric)

## Ferramentas e Linguagens

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| • Excel/VBA   | • Looker Studio    |
| • SQL         | • Apache Spark     |
| • Python      | • Apache Airflow   |
| • Linguagem R | • Duck DB          |
| • DAX/M       | • Databricks       |
| • Power BI    | • AWS              |
| • Tableau     | • Microsoft Fabric |

## Hard Skills

- Tratamento e modelagem de dados;
- Estatística descritiva e inferencial;
- Levantamento e Teste de Hipóteses;
- Aprendizagem Supervisionada e Não Supervisionada (Regressão, Classificação, Clusterização);
- Modelagem Preditiva e Prescritiva;
- Feature Engineering;
- Algoritmos de Aprendizagem de máquina;
- Versionamento de código (Git/Github)

## Soft Skills

- Resolução de problemas;
- Comunicação Assertiva;
- Raciocínio Lógico;
- Storytelling;
- Metodologias Ágeis;
- Trabalho em Equipe;
- Gerenciamento de Projetos.

## Idiomas

- Inglês Fluente.
- Espanhol Avançado.